

Dane aktualne na dzień: 31-03-2025 10:38

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-rdzeniowe-hss-xe-z-powloka-durablue-weldon-19-mm-34-glebokosc-wiercenia-55-mm-blue-drill-line-55-d14-mm-karnasch-201313014-p-11542.html>

## Wiertło rdzeniowe HSS-XE z powłoką DURABLU, Weldon 19 mm (3/4"), głębokość wiercenia 55 mm, BLUE-DRILL LINE 55 - d=14 mm Karnasch (201313014)

Cena brutto	<b>147,45 zł</b>
Cena netto	<b>119,88 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Powyżej 14 dni</b>
Kod producenta	<b>201313014</b>
Kod EAN	<b>4046781008626</b>

### Opis produktu

Wiertła rdzeniowe **Karnasch BLUE-DRILL LINE** wykonane z wysokostopowej stali specjalnej **HSS-XE** do wiercenia w trudnych materiałach.

Nasze najwyższej jakości **wiertła rdzeniowe** posiadają unikalną i opatentowaną powłokę **DURABLU**.

**Wiertła rdzeniowe Karnasch BLUE-DRILL LINE do twardej stali** posiadają ekstremalną twardość i gładkość powierzchni, zapewniają maksymalną żywotność nawet w nieoptymalnych warunkach, takich jak: „praca nad głową”, wiercenie na sucho itp.

Tylko nieliczni producenci są w stanie wytwarzać wiertła rdzeniowe utwardzone etapami. W **Karnasch** jest to standard. Pozwala to uzyskać niezwykle twarde wierzchołki zębów (**68 HRC**), a jednocześnie elastyczne wiertło rdzeniowe.

Wiertła rdzeniowe **Karnasch BLUE-DRILL LINE** wykonane są w technologii całościowego szlifowania w celu zwiększenia wydajności i zmniejszenia tarcia oraz wydłużenia żywotności.

Średnica robocza [d1]: **14,00 mm**

Długość robocza [l3]: **55,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-XE**

Powłoka: **DURABLU**

Typ uchwytu: **Weldon 19 mm (3/4")**

Kierunek skrawania: **prawy**